

Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes: Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay Bousselham et Nador PDF - Télécharger, Lire



TÉLÉCHARGER

LIRE

ENGLISH VERSION

DOWNLOAD

READ

Description

Les écosystèmes littoraux lagunaires constituent des zones à double intérêt : scientifique, se sont des systèmes à évolution rapide et complexe, de fait de leur situation à l'interface Terre-Mer, et socioéconomique (aquaculture, tourisme, etc). La télédétection spatiale et les Systèmes d'Information Géographique SIG sont des outils de base de la cartographie et du suivi de l'évolution du littoral des écosystèmes côtiers. Dans le présent travail deux sites lagunaires ont été choisis : la lagune de Moulay Bousselham (le littoral atlantique) et la lagune de Nador (la mer méditerranéenne). Les données satellitaires de haute résolution (SPOT et Landsat) ont été utilisées pour prospecter les zones potentiellement aquacoles. Elles présentent aussi un outil d'observation qui pourrait améliorer la connaissance de la variabilité spatio-temporelle de la géomorphologie de deux lagunes qui sont des milieux très fluctuant et fragiles. Les résultats obtenus pour les deux sites dont les ressources halieutiques sont exploitées constitueront une base de données pour une gestion raisonnée de ces écosystèmes côtiers dans une perspective de développement durable.

Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux . choisis: la lagune de Moulay Bousselham (le littoral atlantique) et la lagune de Nador (la.

Les travaux présentés dans cette thèse ont été effectués sous la co-direction du .. européen GIAL (Gestión Integrada de Áreas Litorales) de m'avoir accepté . Méditerranée occidentale et sur l'histoire passée de la lagune de Nador qui . Géographique (SIG) : un outil pour l'évaluation des terres à risque .. Moulay Ismail,.

60, Moulay El Mehdi Falloul, BUSINESS & ECONOMICS / General .. La performance dans le management de projet, Contribution à l'étude des facteurs clés de .. Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes, Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay.

L'analyse statistique appliquée sur les données des deux lagunes a montré des .. de Tessala (Ouest algerien): Gestion et contribution au développement durable 1 1 .. et de son écologie spatiale dans les Monts de Tessala (Algérie occidentale) ... Mots- clés : Télédétection, SIG, Paramètres géophysiques, Diversité,.

Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes: Contribution . Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes: Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux . et Nador (Omn.Pres. .. lagune de Moulay Bousselham (le littoral atlantique) et la lagune de Nador.

Apport de la télédétection et des SIG à l'étude de l'évolution de la palmeraie dans ... 1 1 Université Moulay Ismail, Faculté des Sciences, Département de Géologie, .. la dynamique hydrologique de la basse vallée composée de la lagune côtière, .. L'importance de l'imagerie satellitaire pour le suivi de la dynamique du.

. la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes, Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay Bousselham.

La contribution des SIG à la connaissance et à la gestion de l'environnement littoral. ...

L'apport des données satellitaires thermiques de nuit à l'étude de la pollution .. spatiale en environnement côtier : Cas de la lagune de Ghar-El-Melh .. 1 and metalloid contaminants into the Moulay Bousselham lagoon, Morocco,.

. de la télédétection spatiale et des sig à l'étude. Omni badge Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes. Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay Bousselham et Nador.

Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes. Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay Bousselham et Nador. Дпырое · Presses Académiques Francophones (2014-02-16).

13358, CONTRIBUTION OF MODIS SATELLITE IMAGE TO ESTIMATE THE DAILY AIR . 16564, Study and analysis of spatial distribution of solid wasteSouthern atlantic .. 5071, Un outil SIG web pour la gestion et la surveillance en temps réel de la .. Apport de la télédétection

et des SIG à l'étude de la lagune de Moulay.

Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes. Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay Bousselham et Nador. Other · Presses Académiques Francophones · Solution sig web. Contribution à la gestion des litiges fonciers : cas du Sénégal. Informatics.

satellites et de mesures in situ moyennant un système d'informations · Ce projet s'est déroulé en deux phases : · of the site (exploitation of maritime space and rivers contributions); the coastal · réalisation de l'étude : la lagune de Nador, le site · image Spot4 du site offshore de Mdiq et une Landsat ETM de la baie de.

Résumé: Le complexe lagunaire de Nador est situé dans le littoral · 2 Thème 3 Instrumentation, mesures, imagerie et télédétection 1. · Satellite Capteur Résolution spatiale Nombre de Canaux Bande spectrale utilisée La longueur d .. et aux suivi de leur évolution ; Cas des lagunes de Moulay Bousselham et de Nador.

Apports De La Teledetection Spatiale Et Des Sig A L'etude Des Lagunes - Rahouti. book. € 89,90 · Des Sig A L'etude Des Lagunes. Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay Bousselham et Nador.

Tableau 31 : Incidences sur les apports en eau (irrigation) – Souss-Massa · Figure 5 :

Répartition spatiale des précipitations · Figure 9 : Contribution absolue des secteurs économiques à la croissance .. (lagune de Moulay Bousselham, réserve de .. CRTS (imagerie satellitaire, ...) ; .. de la télédétection en appui à la.

La teledetection spatiale et les Systemes d'Information Geographique SIG sont des outils de · Les donnees satellitaires de haute resolution (SPOT et Landsat) ont ete utilisees pour · des sig à l'étude des lagunes: Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay Bousselham et Nador.

Compte rendu du Workshop en Télédétection et SIG · Les technologies spatiales, et de façon plus particulière les systèmes · Géographique, apporte aujourd'hui une contribution décisive aux diverses · ressources forestières – biodiversité, gestion du territoire, érosion, ... d'ouverture équipant les deux satellites.

16 févr. 2014 · Read Online Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes [PDF] by Mina Rahouti · du littoral des cosystmes ctiers Dans le psent travail deux sites lagunaires ont t choisis la lagune de Moulay Bousselham le littoral atlantique et la lagune de Nador la mer mditerranenne Les donnees.

4000 ans d'histoire de mathématiques: les mathématiques dans la longue durée : Actes du treizième colloque · Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes: Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay Bousselham et Nador · Les politiques européennes de.

Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes: Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux · et Nador (Omn.Pres.

· From Migrant Childhood to Columbia University · Apports de la télédétection spatiale et des sig à l'étude des lagunes: Contribution de l'imagerie satellitaire et du SIG à la gestion des deux lagunes: Moulay Bousselham et Nador (Omn.Pres.

